

ФАКУЛЬТЕТ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ МАТЕМАТИКИ И КИБЕРНЕТИКИ  
 магистратура Очная форма обучения  
 План: ММ\_ФУНД. ИНФОРМАТИКА И ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ  
 Год поступления - 2015

Подплан	Семестр	Уточняемый предмет	Кредит	Уточняющий предмет	Кредит
маг_фунд.информатика и информационные технологии	1	Межфакультетские курсы	1	Экономический анализ права	1
	1		1	Современные экологические проблемы и устойчивое развитие	1
	1		1	Гуманитарный и естественнонаучный подходы в системе медицинских знаний	1
	1		1	История русского театра как история России	1
	1		1	Молекулы и болезни	1
	1		1	Суперкомпьютеры и квантовая информатика	1
	1		1	Юридическая поддержка стартапов: создание, управление и привлечение инвестиций	1
	1		1	Физиология XXI века и здоровье человека	1
	1		1	Международный бизнес	1
	1		1	Введение в бизнес-консалтинг	1
	1		1	Развитие личности в философии психоанализа	1
	1		1	От альфы до омеги биологической эволюции: от гена до биосферы	1
	1		1	Судебная защита прав предпринимателей	1
	1		1	Современная научная картина мира	1
	1		1	Философия открытого общества	1
	1		1	Наноматериалы и приборы на их основе	1
	1		1	Функциональные неорганические материалы XXI века	1
	1		1	Социология политических элит	1
	1		1	Миграция населения в условиях глобализации от мультикультурализма к транснациональному	1
	1		1	Социология русской религиозной мысли	1
	1		1	Социология науки	1
	1		1	Этика Б. Спинозы: мистика и дух геометрии	1
	1		1	Экономические основы социальных реформ в России	1
	1		1	Евразийская интеграция: реальность и перспективы	1
	1		1	Искусство и человек	1
	1		1	Психология человеко-компьютерного взаимодействия	1
	1		1	Финансовая математика и жизнь	1
	1		1	Христианство в европейской и мировой социокультурной системе	1
	1		1	История в зеркале политической карикатуры	1
	1		1	Паразитология человека	1
	1		1	Нейронные сети	1
	1		1	Династия Романовых и русская литература	1
	1		1	Микромир и макромир. Современное состояние исследований	1
	1		1	Минеральные ресурсы в истории Земли и их роль в развитии цивилизации	1
	1		1	Современные энергетические рынки	1
	1		1	Археологическая геофизика	1
	1		1	Инновационное пространство России	1
	1		1	Основы экологии	1
	1		1	Лед и снег в меняющемся мире	1
	1		1	Современные технологии веществ и материалов	1
	1		1	Как создать свой бизнес - основы предпринимательства	1
	1		1	Экономика предприятия: учет, анализ, аудит, финансы	1
	1		1	Что такое жизнь с точки зрения химии	1
	1		1	Наноматериалы на основе биополимеров	1
	1		1	Экономика информационных систем	1
	1		1	Управление инновациями	1
	1		1	Международные переговоры: протокол и этикет	1
	1		1	Введение в бизнес-консалтинг	0
	1		1	Биоэкономика и наукоемкий бизнес	1
	1		1	Риск-менеджмент в государственном управлении	1
	1		1	Арктика: экология и экономика	1
	1		1	Речевое воздействие в межкультурной коммуникации	1
	1		1	Теория урбанистики: семиотика, коммуникации, творчество	1
	1		1	Финансовая математика и повседневная жизнь	1
	1		1	Семиотика и стиль хореографии	1
	1		1	Теория и практика почвенно-ландшафтного дизайна	1
	1		1	Международный терроризм и/или взаимодействие цивилизаций	1
	1		1	"Американский век": культура США и ее мировое значение в XX столетии	1
	1		1	Английский язык в его функциональном разнообразии: корректирующий курс для русскоязычных студентов	1
	1		1	Великое Искусство Жизни: Испания	1
	1		1	Западная литература XX века: от декаданса до постмодернизма	1
	1		1	История зарубежной фотографии	1
	1		1	История религий в России	1
	1		1	Лингвистические эксперименты и тесты	1
	1		1	Основы психологии	1
	1		1	Религия и право	1
	1		1	Русская классика как основа национального менталитета	1
	1		1	Современная нейрофизиология: от молекул к сознанию	1
	1		1	Управление электронным бизнесом и электронной коммерцией	1
	1		1	Физические основы медицинских технологий	1
	1		1	Язык современных средств массовой коммуникации	1
	1		1	"Наши за границей": российская диаспора и возвратные миграционные процессы	1
	1		1	Глобальные экологические проблемы и право	1
	1		1	Инвестиции: как на этом заработать (практический курс)	1
	1		1	Когнитивные стратегии речевой деятельности на иностранном языке	1
	1		1	Кросс-культурные коды фантастики: проблемное поле XX - XXI веков	1
	1		1	Математические модели глобальных и региональных процессов и их практические приложения	1
	1		1	Международные преступления: история, политика, право	1
	1		1	Радиоактивность в среде обитания. Радиоэкологический мониторинг	1
	1		1	Российская экономическая модель: истоки и перспективы	1
	1		1	Россия и арабский мир в XX-начале XXI века: история, культура, геополитика	1
	1		1	Современные вызовы и угрозы для России	1
	1		1	Уголовная ответственность за убийство, половые преступления, хищения, преступления террористической и экстремистской направленности	1
	1		1	Управление инновациями	1
	1		1	Физика цунами	1
	1		1	Успешные коммуникационные стратегии	1
	1		1	Что нужно знать предпринимателю о договоре	1
	1		1	Что такое менеджмент организацией?	1
	1		1	Что такое число?	1
	1		1	Экология и устойчивое развитие города	1
	1		1	Экономика предприятия: учет, анализ, аудит и финансы	1
	1		1	Экономические и правовые основы управления интеллектуальной собственностью	1
	1		1	Этапы развития русской интеллигенции XIX-XX веков и современность	1
	1		1	Этнопсихология и вопросы возрождения России	1
	1		1	Ядерная физика и Человек	1
	1		1	Язык и общество	1
	1		1	Язык, культура и межкультурная коммуникация	1
	1		1	Языки и культуры стран франкофонии: Франция, Бельгия, Канада (Квебек)	1
	1		1	Введение в макроэкономику	1
	1		1	Биофизика: от неживого к живому, от принципов к механизмам	1
	1		1	Введение в индоевропеистику	1
	1		1	Государство и бизнес как институты глобального общества	1
	1		1	Государство и его моделирование (макроуровень)	1
	1		1	Жизнь как творчество: писательские стратегии первой половины XX века (М. А. Булгаков, И. А. Бунин, А. П. Платонов, А. Н. Толстой, М. М. Пришвин, А. С. Грин)	1
	1		1	Иммунитет и здоровье человека	1
	1		1	Институт президентства	1

1		1	Интернет нового поколения	1
1		1	Историко-медицинские аспекты искусства и литературы	1
1		1	История мировых цивилизаций - портрет человечества	1
1		1	Книжная культура Древнего Рима	1
1		1	Компетенция и компетентность в науке и политике	1
1		1	Конкретная педагогика. Классика	1
1		1	Конституционные права личности в современной России: реализация, ограничения, защита	1
1		1	Креативные технологии в образовательном процессе	1
1		1	Куда движется человечество: прогресс или регресс общества?	1
1		1	Лабораторные животные в экспериментальных исследованиях: этика, правила и технологии использования	1
1		1	Ландшафты России: природно-ресурсный потенциал и экологические проблемы	1
1		1	Логические аспекты познавательной деятельности	1
1		1	Магнетизм вокруг нас	1
1		1	Глобальные изменения, кризисы и катастрофы: проблемы и достижения современной экологии	1
1		1	Медиалогия и информационная безопасность	1
1		1	Модели нелинейного мира	1
1		1	Модернизация в странах Востока и Запада	1
1		1	Молекулы и болезни: ионные каналы и переносчики	1
1		1	Наука, лженаука и паранормальные верования	1
1		1	Научное исследование: от идеи до публикации	1
1		1	Немецкая и русская философия - нелюбимое родство	1
1		1	Океанология для всех	1
1		1	Основы теории самоорганизации. Основные принципы и модели	1
1		1	Очерки по истории российской науки	1
1		1	Парадигмы разума и культура сердца	1
1		1	Парадоксы глобального мира	1
1		1	Полеты в космос. Оперативное управление космическими аппаратами	1
1		1	Политическая демография и глобальные демографические процессы	1
1		1	Психология управления	1
1		1	Регулирование и защита информации	1
1		1	Реклама в коммуникационном процессе	1
1		1	Российская империя в Первой мировой войне, 1914-1917	1
1		1	Российская цивилизация: методология исследования, этапы эволюции, основные особенности	1
1		1	Россия после СССР: проблема интеграции в мировое сообщество	1
1		1	Совершенствование природы человека: жизнь без старости	1
1		1	Современная агрохимия (минеральные удобрения и регулирование качества сельскохозяйственной продукции)	1
1		1	Современная глобализация и ее последствия	1
1		1	Современная философия времени	1
1		1	Современные методы прогнозирования	1
1		1	Социология межличностной совместимости в семейных парах	1
1		1	Социология политического лидерства (кто может стать лидером)	1
1		1	Теоретические основы информационного противоборства	1
1		1	Уголовная ответственность за преступления в сфере компьютерной информации	1
1		1	Уголовная социология криминального поведения	1
1		1	Управление рисками в энергетике	1
1		1	Ферменты и микроорганизмы в нашей жизни	1
1		1	Физика биоэнергетических процессов	1
1		1	Физика в истории человечества	1
1		1	Финансовая безопасность бизнеса	1
1		1	Финансовая политика в современной России	1
1		1	Финансовые рынки и институты	1
1		1	Функциональные неорганические материалы XXI века	1
1		1	Повседневная жизнь в историко-культурном контексте	1
1		1	Политическая наука в XX-XXI веках	1
1		1	Основы астрономии	1
1		1	История религий в России	1
1		1	Биоэкономика и наукоемкий бизнес	1
1		1	Античное государство. Демократия и республика. Афины и Рим	1
1		1	Искусство невозможного: философия и междисциплинарные исследования спорта	1
1		1	Английская классическая поэзия XVI-XX веков: эпохи, авторы, тексты (курс на английском языке)	1
1		1	Конкретная педагогика. Современные концепции	1
1		1	Глобальные экологические процессы и эволюция биосферы	1
1		1	Загадки постмодерна: современная русская литература	1
1		1	Копирайтинг	1
1		1	Комбинаторика и графы: от основ теории к современным приложениям	1
1		1	Философия видеоигр	1
1		1	Философия видеоигр	1
1		1	Земля вчера – сегодня – завтра или что мы знаем о Земле?	1
1	Иностранный язык	3	Английский язык	3
1		3	Русский язык	3
2	Межфакультетские курсы	1	Геополитика	1
2		1	Международный бизнес	1
2		1	Общая астрономия	1
2		1	Основы предпринимательства	1
2		1	Основы экологии	1
2		1	Вычислительная математика в простейших моделях естествознания	1
2		1	Этика бизнеса	1
2		1	Экономический анализ права	1
2		1	Полеты в космос. Оперативное управление космическими аппаратами	1
2		1	Астрофизика	1
2		1	Фундаментальные представления современной физики: от взаимодействий элементарных частиц до структуры и эволюции Вселенной	1
2		1	Основы физики конденсированного состояния вещества	1
2		1	Биофизика	1
2		1	Внегалактическая астрономия	1
2		1	Химия. Человек и окружающая среда	1
2		1	Генетика, трансгенные организмы, репродуктивные технологии и современность	1
2		1	Физиология и иммунология XXI века и здоровье человека	1
2		1	Мозг, интеллект, поведение и язык: от животных до человека	1
2		1	Современные экологические проблемы и устойчивое развитие	1
2		1	Основы наноструктурной организации природных дисперсных систем	1
2		1	Что мы знаем о Земле или взаимодействие геологических сфер от ядра до ионосферы	1
2		1	Глобальная энергия планеты Земля	1
2		1	Материалы: прошлое, настоящее, будущее	1
2		1	Медицинская биофизика и современная медицинская диагностика, фото- и наномедицина	1
2		1	Гуманитарный и естественнонаучный подходы в системе медицинских знаний	1
2		1	Диабетика-вводный курс	1
2		1	Новая и новейшая история стран Европы и Америки	1
2		1	Церковь и экономика (история и современность)	1
2		1	Три христианских столицы: Рим, Константинополь, Иерусалим	1
2		1	История России: люди, события, даты (IX-XVIII века)	1
2		1	Основы средневековой цивилизации	1
2		1	Советское государство и общество в 1920-1950-е годы	1
2		1	Современная русская литература и классика XX века (модернизм, постмодернизм, реализм)	1
2		1	Кросс-культурные коды фантастики	1
2		1	Уильям Шекспир в историко-культурной традиции: загадки, мифы, реальность	1
2		1	Кодирование и декодирование информации в естественных языках	1
2		1	Язык как культурная память: история языковых знаков	1
2		1	Психиатрия и психическая болезнь: философский анализ	1
2		1	Опасное идеальное: проекты "совершенной жизни" в истории русской и зарубежной философии	1
2		1	Современная философия математики	1
2		1	Основы институциональной экономики	1
2		1	Интеллектуальная собственность	1
2		1	Экономика предприятия: учет, анализ, аудит, финансы	1
2		1	Бизнес-планирование	1
2		1	Современная рыночная экономика: механизм функционирования	1
2		1	Экономика в человеческом измерении	1
2		1	Основы управления организацией	1
2		1	Государственный аппарат Великобритании и США в конце XIX-начале XXI веков	1
2		1	Средства массовой информации и журналистика в современном обществе	1

2	1	Актуальные проблемы клинической психологии	1
2	1	Социальная психология в современном мире	1
2	1	Медиаспсихология и медиаобразование	1
2	1	Международные конфликты на современном этапе	1
2	1	Актуальные проблемы современного общества	1
2	1	Вербальная и невербальная межкультурная коммуникация	1
2	1	Языки, культуры и межкультурная коммуникация в глобальном мире	1
2	1	Язык R и его применение в биоинформатике	1
2	1	Риск-менеджмент в государственном управлении	1
2	1	Государственный и муниципальный аудит в Российской Федерации	1
2	1	История русского театра как история России	1
2	1	Политическая культура: сравнительно-исторический анализ	1
2	1	История социально-политических учений зарубежных стран и России	1
2	1	Психологическое измерение политики: новые подходы и методы	1
2	1	Теория урбанистики: семиотика, коммуникации, творчество	2
2	1	Управление финансами	1
2	1	Глобализация и свобода	1
2	1	Управление человеческими ресурсами в XXI веке	1
2	1	Национальные отношения	1
2	1	Молодежь и глобальные социальные проблемы	1
2	1	Перевод в глобальном мире: теория и методология	1
2	1	Конкретная педагогика	1
2	1	История науки: события, идеи, личности	1
2	1	Математическое моделирование — новый путь познания	1
2	1	История и методология математики	1
2	1	Геометрические структуры квантовой механики	1
2	1	Жизнь на планете Земля: экосистемный аспект	1
2	1	Глобальные изменения климата и криолитозона России (научные и прикладные аспекты)	1
2	1	Глобальные и региональные проблемы устойчивого развития	1
2	1	Основные проблемы современной социокультурной антропологии и этнологии	1
2	1	Теория и практика гипертекстовой коммуникации	1
2	1	"Я и другой" в русской философии	1
2	1	Устойчивое развитие и «зеленая» экономика	1
2	1	Международные переговоры: протокол и этноэтикет	1
2	1	Актуальные проблемы международных отношений	1
2	1	Юридическая поддержка стартапов: создание, управление и привлечение инвестиций	1
2	1	Наука, лженаука и паранормальные верования	1
2	1	Как человек использует растения	1
2	1	Религия и философия в истории человечества	1
2	1	Глобальные экологические проблемы и право	1
2	1	Инновационное пространство России	1
2	1	Философия любви	1
2	1	Теория урбанистики: семиотика, коммуникации, творчество	1
2	1	Разумное финансовое поведение	1
2	1	Биоэкономика и наукоемкий бизнес	1
2	1	Развитие мировой финансовой системы	1
2	1	Земля вчера – сегодня – завтра или что мы знаем о Земле?	1
2	1	Трансформация семьи и социальная мобильность	1
2	1	Стекло и керамика — химия, технология, культура	1
2	1	Социология музыки	1
2	1	Макромолекулы в современном мире	1
2	1	Невидимые обитатели биосферы	1
2	1	Арктика: экология и экономика	1
2	1	Молекулы в экстремальных условиях	1
2	1	Материалы: прошлое, настоящее, будущее	1
2	1	Социальное управление в эпоху постмодерна	1
2	1	Качество жизни российских граждан в XXI веке и социальное состояние российского общества	1
2	1	Креативная социология (теория и практика)	1
2	1	Социология выборов в органы власти	1
2	1	От дизайна материалов до производства: опыт создания высокотехнологичного бизнеса	1
2	1	Моделирование случайных процессов и явлений	1
2	1	Лик земли и человек	1
2	1	Финансовое моделирование	1
2	1	Теория урбанистики: семиотика, коммуникации, творчество	1
2	1	Московский университет в эпоху реформ и революций (1848-1917)	1
2	1	Уильям Шекспир в историко-культурной традиции: загадки, мифы, реальность	1
2	1	Теория и практика почвенно-ландшафтного дизайна	1
2	1	Международная логистика	1
2	1	Теория и практика почвенно-ландшафтного дизайна	1
2	1	Фундаментальная психология перед вызовами современности	1
2	1	Глобальная история: процесс и реальность	1
2	1	Законодательство и государственный механизм Великобритании и США: история и современность	1
2	1	"Наши за границей": российская диаспора и возвратные миграционные процессы	1
2	1	"Ненужное для неучей" или: Работа аналитика с текстами и текстовыми массивами	1
2	1	Глобальные экологические проблемы и право	1
2	1	Язык, культура и межкультурная коммуникация	1
2	1	Биофизика: от неживого к живому, от принципов к механизмам	1
2	1	Молекулы и болезни: ионные каналы и переносчики	1
2	1	Основы астрономии	1
2	1	Биоинформатика для технологий секвенирования нового поколения	1
2	1	Биоэкономика и наукоемкий бизнес	1
2	1	Российское общество и конституционное развитие в XX веке	1
2	1	Искусство невозможного: философия и междисциплинарные исследования спорта	1
2	1	Российское общество и конституционное развитие в XX веке	1
2	1	Проблемы глобальной и региональной безопасности	1
2	1	Управление поведением потребителя: миф или реальность	1
2	1	Английская классическая поэзия XVI-XX веков: эпохи, авторы, тексты (курс на английском языке)	1
2	1	Безбарьерная среда в образовании	1
2	1	Бизнес-консалтинг, теория и практика (Управление предприятиями и информационно-математические платформы систем управления)	1
2	1	Конкретная педагогика. Современные концепции	1
2	1	"Арабская весна": причины, проявления и предварительные итоги	1
2	1	Актуальные инвестиционные стратегии	1
2	1	Актуальный русский консерватизм: традиция, история, политика	1
2	1	Аудиовизуальная культура XX-XXI веков: история, теория, современность	1
2	1	Валютный рынок и валютные операции	1
2	1	Введение в микроэкономику (на английском языке)	1
2	1	Вечное в русской философии	1
2	1	Визуальный язык изобразительного искусства	1
2	1	Власть и общество (из истории общественно-политической мысли России второй половины XVIII века)	1
2	1	Внешняя политика	1
2	1	Возвышение Москвы	1
2	1	Глобальный мир: экономика и политика	1
2	1	Голос влияния: историческое произношение и тембры английской речи	1
2	1	Государства обетованные: социальные утопии Нового времени	1
2	1	Государственный церемониал и мировая политика	1
2	1	Государство и его моделирование (микроуровень)	1
2	1	Дедуктивная логика	1
2	1	Диалектика: от Гераклита до Маркса	1
2	1	Динамическая вулканология	1
2	1	Живая планета глазами географа	1
2	1	Жизнь в мире излучений	1
2	1	За строкой стихотворного текста: читаем и анализируем русскую поэзию XIX – XXI веков	1
2	1	Загадки воды: заблуждения и факты	1
2	1	Загадки постмодерна: современная русская литература	1
2	1	Законодательство и государственный механизм Великобритании и США в XIX - XXI веках	1
2	1	Искусство невозможного: философия и междисциплинарные исследования спорта	1
2	1	Историко-медицинские аспекты искусства	1
2	1	История математики начинается с Гомера	1
2	1	История тюрьмы	1

2		1	Как устроен микромир: основания, парадоксы и интерпретации квантовой физики	1	
2		1	Как читать и писать художественные произведения: теория литературы для всех	1	
2		1	Копирайтинг	1	
2		1	Криминология. Криминальный тип личности	1	
2		1	Культура эпохи Возрождения в Германии, Швейцарии и Нидерландах	1	
2		1	Климатическая безопасность	1	
2		1	Комбинаторика и графы: от основ теории к современным приложениям	1	
2		1	Лекарства с помощью суперкомпьютера: компьютерные методы молекулярного моделирования для разработки лекарств	1	
2		1	Лингвокультура и лингвокультурная компетентность	1	
2		1	Малый бизнес в России: теория и практика	1	
2		1	Масс-спектрометрия	1	
2		1	Математические модели в биологии	1	
2		1	Математические принципы в бизнесе и экономике	1	
2		1	Математическое мышление при решении задач в бизнесе и экономике (интерактивный курс)	1	
2		1	Медиапсихология в современном мире: прикладные аспекты	1	
2		1	Междисциплинарные проблемы языкознания	1	
2		1	Метод и искусство математического моделирования	1	
2		1	Микроорганизмы, ферменты и медицина. Новые возможности	1	
2		1	Мир славянского зарубежья	1	
2		1	Миф и Логос в Древней Индии	1	
2		1	Миф, архетип, символ в русской литературе и фольклоре XVIII—XX веков	1	
2		1	Миф, ритуал и фольклор	1	
2		1	Модель рыночной экономики: как создается и приумножается капитал?	1	
2		1	Молодежь и молодежная политика	1	
2		1	Наука и реальность	1	
2		1	Научная картина мира: от Большого взрыва до глобального мира	1	
2		1	Нейронные сети	1	
2		1	Оптические и лазерные методы в исследовании объектов культурного наследия	1	
2		1	Организационное поведение	1	
2		1	Основы англо-русского перевода: лексико-семантические и синтаксические преобразования	1	
2		1	Основы логико-аргументативной культуры	1	
2		1	Основы психологии	1	
2		1	Основы современного международного права	1	
2		1	Основы теории макросистем и ее приложения	1	
2		1	Переход "Учеба-работа": от теории к практике	1	
2		1	Правовое регулирование деятельности некоммерческих организаций	1	
2		1	Правовое регулирование использования природных ресурсов	1	
2		1	Правовое регулирование отношений в сети Интернет	1	
2		1	Преподаватель-исследователь в классическом университете	1	
2		1	Проблема формирования национально-государственной идентичности на постсоветском пространстве	1	
2		1	Проблемы информационной безопасности компьютерных систем	1	
2		1	Прогнозирование и государственное стратегическое планирование	1	
2		1	Религия и философская мысль в истории человечества	1	
2		1	Рождение и жизнь атомных ядер	1	
2		1	Рождение и юность науки	1	
2		1	Страницы истории развития науки: факты, события, личности	1	
2		1	Российская диаспора и возвратные миграционные процессы	1	
2		1	Российская система социального обеспечения	1	
2		1	Русские модернистские журналы Серебряного века	1	
2		1	Семиотика и стиль хореографии	1	
2		1	Сетевые структуры как фокальная точка современных междисциплинарных исследований: реализация в биологических системах и человеческом социуме	1	
2		1	Славянские литературы и культуры: между востоком и западом	1	
2		1	Современная литература Великобритании	1	
2		1	Современная палеонтология: новая история органического мира	1	
2		1	Современная рыночная экономика: механизм функционирования	1	
2		1	Современная французская философия истории	1	
2		1	Современные конфликты в странах Востока	1	
2		1	Современный анализ данных в различных предметных областях: технологии, практика применения	1	
2		1	Современный марксизм: ответы на вызовы XXI века	1	
2		1	Социология литературы	1	
2		1	Социо-эколого-экономическая модель развития регионов	1	
2		1	Спорт и право	1	
2		1	Теория и практика современного маркетинга	1	
2		1	Теория формальных языков	1	
2		1	Тонкие пленки в развитии представлений о размерном эффекте структуры и свойств материалов	1	
2		1	Удобрения и защита декоративных растений	1	
2		1	Триарный метод интрадей-трейдинга на Московской бирже – UP/DOWN	1	
2		1	Ум и безумие: смена перспектив в философии человека	1	
2		1	Умная политика: наука, искусство, служение	1	
2		1	Уравновешивание конфликтов при неопределенности в простейших случаях	1	
2		1	Урбанистика: как города нас обживают	1	
2		1	Ф.М. Достоевский: парадоксы личности и творчества	1	
2		1	Феномен моды: эстетика и диалектика	1	
2		1	Феномен туризма: вызовы и современность	1	
2		1	Феноменологический поворот в современной философии	1	
2		1	Физические методы в экономике: статистическая и динамическая эконофизика	1	
2		1	Философия видеоигр	1	
2		1	Философская природа разума человека и достижение им совершенства	1	
2		1	Философские проблемы современной фундаментальной физики	1	
2		1	Фундаментальные представления современной физики: от взаимодействий элементарных частиц до структуры и эволюции Вселенной	1	
2		1	Химия природного органического вещества	1	
2		1	Химия. Человек и окружающая среда	1	
2		1	Чины, титулы и системы наград от древности до современности	1	
2		1	Что такое слово?	1	
2		1	Экономика всего: как институты определяют нашу жизнь	1	
2		1	Экономика знаний	1	
2		1	Экономическая безопасность	1	
2		1	Экономическая психология и когнитивная экономика	1	
2		1	Экосистемы Земли: разнообразие и принципы организации	1	
2		1	Энергия для жизни	1	
2		1	Этика бизнеса	1	
2		1	Этномикология: грибы и человечество из глубины веков до наших дней	1	
2		1	Язык политики и анализ политического дискурса (курс на английском языке)	1	
2		1	Стекло и керамика – история, технология, культура	1	
2	Иностранный язык	3	Английский язык	3	
2		3	Русский язык	3	
3	Дисциплины (на английском языке)	2	Вычислительные эксафлопсные технологии (на английском языке)	2	
3		2	Вычислительные эксафлопсные технологии (на английском языке)	4	
3		2	Введение в разработку программного обеспечения на базе решения SAP HANA (на английском языке)	2	
3		2	Введение в разработку мобильных решений для предприятий (на английском языке)	2	
3		2	Введение в облачные технологии на базе решения SAP HANA (на английском языке)	2	
3		2	Лингвистическая культура (на английском языке)	2	
4		2	Автоматизация управления сетевой инфраструктурой (на английском языке)	2	
4		2	Принципы экономики: математические модели (на английском языке)	2	
4		2	Введение в разработку программного обеспечения на базе решения SAP HANA (на английском языке)	2	
4		2	Введение в разработку мобильных решений для предприятий (на английском языке)	2	
4		2	Введение в облачные технологии на базе решения SAP HANA (на английском языке)	2	
4		2	Защита программного обеспечения от взлома (на английском языке)	2	
4		2	Лингвистическая культура (английский язык)	2	
4		2	Лингвистическая культура (на английском языке)	2	
М_п_открытие системы	2	Дис по выбору маг:	3	Современные парадигмы программирования	3
	2		3	Унифицированный процесс разработки программного обеспечения	3
	2		3	Разработка распределенных SQL приложений	3
	3		3	Технологии программирования	0
	3		3	Технологии сети Интернет: прикладные протоколы и сервисы	0

м_п_управление предприятием	2	2	Практические аспекты сетевой безопасности	2
	2	2	Технологии модернизации банковских информационных систем	2
	3	2	Проектирование корпоративных сетей	3
	3	2	Проектирование корпоративных сетей	2
	3	2	Основы управления информационной безопасностью на предприятиях	2

В соответствии с приказом №4 от 11.01.2012 МГУ "Об утверждении порядка разработки, утверждения и внесения изменений в учебные планы МГУ имени М.В.Ломоносова", структурные подразделения, осуществляющие образовательный процесс, могут вносить предложения по внесению изменений в утвержденные учебные планы в рамках соответствующих образовательных стандартов в следующих случаях:

- для изменения последовательности изучения дисциплин учебного плана;
- для изменения формы отчетности дисциплин, на изучение которых отводится менее 3 зачетных единиц;
- для изменения, обновления и введения новых курсов учебных дисциплин, составляющих вариативную часть в пределах суммарной трудоемкости вариативной части, определенной соответствующим стандартом и учебным планом;
- для изменения перечня факультативных дисциплин;
- для изменения сроков проведения практик с учетом местных условий;
- для изменения графика учебного процесса.

Предложения по внесению изменений в утвержденные учебные планы оформляются решением Ученого совета соответствующего структурного подразделения в виде приложения к учебному плану. Форма приложения полностью соответствует форме исходного учебного плана. Указанные изменения вступают в силу после утверждения приложения Управлением академической политики и организации учебного процесса МГУ. Утвержденное приложение является неотъемлемой частью соответствующего учебного плана.

Внесение иных изменений в учебные планы осуществляется на основании решения Ученого совета МГУ.

Утверждено решением Ученого совета  
факультета вычислительной математики и кибернетики

Декан  
Моисеев Е.И.

Проректор  
Вржещ П.В.